



# Checkliste Intubation bei COVID-19

modifiziert nach DGAI 2020

VOR Betreten des Patientenzimmers!

v3.0

## AEROSOLSCHUTZ!

Rückfallebenen bedenken (SGA (zB Lama), Wendl, Guedel)  
Tubus Frau ~7,0 / Mann ~8,0, Tubusklemme bereitlegen  
Flexible Einführhilfe in Tubus (inkl. Gleitgel)  
Cuffcheck/ Blockerspritze aufgesetzt

## Atemweg

**A**

(Video!-)

## Laryngoskop

Funktion checken  
Alternativspatel (3 - 4 - 5 - D) bereitlegen  
Videolaryngoskop vergrößert Abstand zum Patienten!

## Absaugung

geschlossenes System!  
Absaugung checken & einschalten vor Beginn!

## Präoxygenierung

Aerosolschutz! dicht schließende Maske im Zweihand-Griff  
ggf. NIV + (hohen) PEEP (Ziel-SpO<sub>2</sub> > 90%)

**B**

## Kapnographie

Funktion checken  
Sensor vormontieren (Haupt-/ Nebenstromverfahren?)

## Respirator

Aerosolschutz: DON'T VENTILATE THE ROOM!  
Tubusklemme bereithalten, HME-FILTER! Funktionscheck!

**C**

## Monitoring

SpO<sub>2</sub>, etCO<sub>2</sub>, EKG  
Blutdruckmessung engmaschig (2-3min) / invasiv

## Zugänge

mögl. 2 großlumige, gut laufende Zugänge  
Verwende balancierte Vollelektrolytlösung VEL

**D**

## Narkoseeinleitung

Induktion als RSI, Vasopressoren vorhalten  
Ziele: tiefe Narkose / Relax., Zwischenbeatmung vermeiden  
eher supraglott. Atemweg statt Masken-Beutel-Beatmung

**E**

## Teamaufteilung

bei COVID-19 ITN nur zu zweit!

Medikamente + Monitor (Alarmgrenzen benennen & einstellen)  
CLOSED LOOP COMMUNICATION!  
Atemwegsmanagement durch den darin Erfahrensten!

**F**

## Fehlermanagement

Eskalationsstufen & Rückfallebenen besprechen

## Startklar?

Bedenken / Unsicherheit JETZT äußern! PSA anlegen!

## Generelle Überlegungen:

Plastikfolie zwischen Patient & Intubateur! (Aerosolschutz!)  
erst Cuff-BLOCK + FILTER, dann Beatmung!  
Lagekontrolle: POCUS (Wasserblock?) ggf. Auskultation durch Folie!  
bei Diskonnektion: Tubus-Klemme, Respirator in Stand-by  
Buddy-System: ggs. auf Kontamination & Fehler achten  
3. Teammitglied im Vorraum in PSA  
Vorher: Ablauf durchsprechen!  
Hinterher: Debriefing